



AMF THERMATEX® Aquatec Hygena



- Ploče AMF THERMATEX® Aquatec Hygena su idealno rješenje za područja s visokom vlažnosti zraka do 100% . Imaju izvrsnu apsorpciju zvuka, jednostavno se čiste te radi visoke kvalitete čine strop idealnim rješenjem za higijensko i zdravstveno okruženje. Površina je periva i antimikrobna (otporna na rast klica, bakterija i gljivica)
- Odlična zvučna apsorpcija (0.90 α_w)
- Odlična refleksija svjetlosti (88%)
- ISO 3
- Idealno za zdravstvene ustanove, laboratorije, sobe za intervencije, intenzivna njega, garderobu i kupaonice.



Detalji rubova Ostali detalji rubova na upit	 Board 														
Debljina (mm)	19														
Dimenzije (mm) Ostali formati na upit	600 x 600 625 x 625														
Sustav	Vidljiva konstrukcija, demontažni - sustav C														
Težina	5.2 kg / m ²														
Boja	Bijela														
Aposrpcija zvuka	EN ISO 354 $\alpha_w = 0.90$ prema EN ISO 11654 - Class A <table border="1"> <thead> <tr> <th>Frekvencija f (Hz)</th> <th>125</th> <th>250</th> <th>500</th> <th>1000</th> <th>2000</th> <th>4000</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>α_p</td> <td>0.60</td> <td>0.70</td> <td>0.85</td> <td>0.90</td> <td>1.00</td> <td>1.00</td> </tr> </tbody> </table> NRC = 0.90 prema ASTM C 423	Frekvencija f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	α_p	0.60	0.70	0.85	0.90	1.00	1.00
Frekvencija f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000									
α_p	0.60	0.70	0.85	0.90	1.00	1.00									
Uzdužna zvučna izolacija	EN ISO 10848-2 $D_{n,f,w} = 29$ dB prema EN ISO 717-1														
Zvučna izolacija	EN ISO 10140-2 $R_w = 16$ dB prema EN ISO 717-1														
Reakcija na požar	Euroclass A2-s1, d0 prema EN 13501-1 RUS KM1 (G1, V1, D1, T1) prema 123-FZ														
Refleksija svjetlosti	88%														
Toplinska provodljivost	$\lambda = 0.060$ W/mk prema EN 12667														
Propusnost zraka	PM1 (≤ 30 m ³ /hm ²) prema DIN 18177														
Otpornost na vlagu	100% RH														
Razred čistoće prostora	ISO 3 prema EN ISO 14644-1														
Kvaliteta zraka	 A+ E1 IACG														
Čišćenje	 														
Održavanje	 EN ISO 14021 35% EC 1272/2008 Annex O														

Proizvodi se mogu razlikovati između prodajnih područja. Molimo kontaktirajte svog lokalnog prodajnog predstavnika. Za dodatne i pravne informacije posjetite našu web stranicu.